Wireless LAN PCCB-11
取扱説明書・Windows® XP編

http://www.corega.co.jp/

この度は、「corega Wireless LAN PCCB-11」無線 LAN PC カード（以下、本製品と表記）をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。本書は、本製品を Windows XP のもとで正しくご利用いただくための手引きです。必要なときにいつでもご覧いただくために、保証書とともに大切に保管くださいますようお願いいたします。

本製品では Windows XP のドライバーとして、Windows 2000 用ドライバー（¥W2K フォルダに収録）を使用します。

本製品を使用中は、サスペンドレジューム機能は使用しないでください。本製品を使用中にコンピューターがサスペンド状態になった場合は、通信の切断やその他、予期しないエラーが発生することがあります。

1 アップデートインストール

Windows 98/NT 4.0/2000/Me で本製品を使用している状態から、Windows XP へ OS をアップデートする場合は、「Uninstaller」を実行してから、OS のアップデートを実行してください。

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」→「corega WL PCCB-11」→「Uninstaller」を実行し、本製品のドライバーとユーティリティーを削除します。
2. OS のアップデートを実行します。Windows XP へのアップデートが完了したら、コンピューターの電源をオフにします。
3. 次の「3 ドライバーの新規インストール」を実行してください。

2 ログオン権限

「コンピュータの管理者」[*1] となっているユーザー名でログオンしてください。「制限付きアカウント」のユーザー名や「Guest」でログオンした場合、LAN アダプターのインストールや設定を行う権限が与えられません。

3 ドライバーの新規インストール

本製品のドライバーをWindows XPに新規インストールする手順を説明します。

1. 本製品をコンピューターのPCカードスロットから取り外した状態で、コンピューターの電源をオンにし、Windows XP を起動してください。

必ず「コンピュータの管理者」となっているユーザー名でログオンしてください。

2. PC カードスロットに本製品を挿入してください。
3. 「新しいハードウェアの検出ウィザード」が現れます。「セットアップユーティリティーディスク 1 of 2」をフロッピーディスクドライブに挿入し、「**一覧または特定の場所からインストールする（詳細）**」を選択して、「次へ」をクリック[*2]してください。
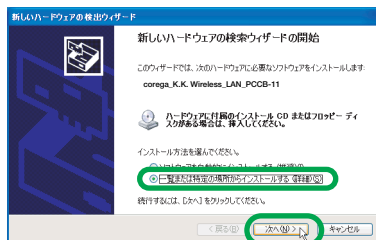
図 3.1 新しいハードウェアの検索ウィザードの開始

4. 「**次の場所で最適のドライバを検索する**」を選択します。「**次の場所を含める**」をチェックして、「**A:¥W2K**」と入力し、「次へ」をクリックしてください。
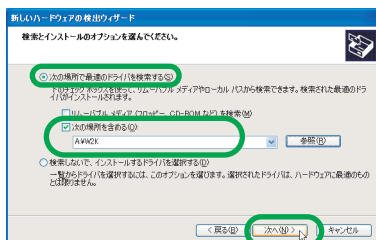
図 3.2 検索とインストールのオプションを選択

*1 「コントロールパネル」ウィンドウの「ユーザーアカウント」で確認できます。

*2 本書で、単に「**クリック**」と言った場合はマウスの左ボタンを押す操作、「**右クリック**」は右ボタンを押す操作を意味します。

P/N J613-M7086-03 Rev.A 011116

5 次のようなメッセージボックスが現れた場合は、「続行」をクリックしてください（弊社にて動作確認を行っておりますので、「続行」をクリックしてください）。
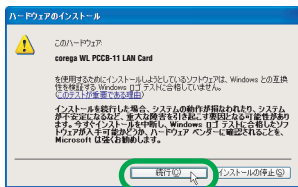
図 3.3 Windows ロゴテストに関する警告

6 「新しいハードウェアの検索ウィザードの完了」が表示されます。「完了」ボタンをクリックしてください。

7 以上でドライバーのインストールは終了です。次の「4 インストールの確認」にお進みください。

4 インストールの確認

デバイスマネージャでドライバーのインストールが正常に行われていることを確認してから、ユーティリティープログラムをインストールし、本製品の設定を変更します。

1 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックしてください。次のように表示される場合は、「クラシック表示に切り替える」をクリックしてください。
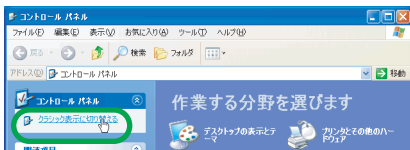
図 4.1 カテゴリー別表示のコントロールパネル

2 「システム」をダブルクリックしてください。
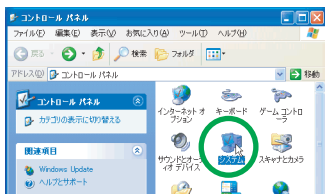
図 4.2 クラシック表示のコントロールパネル

3 「ハードウェア」タブをクリックし、「デバイスマネージャ」ボタンをクリックしてください。

4 「corega WL PCCB-11 LAN Card」を右クリックし、「プロパティ」をクリックしてください。
「corega WL PCCB-11 LAN Card」が表示されていない場合は、「ネットワークアダプタ」アイコンの左の「＋」をクリックしてください。
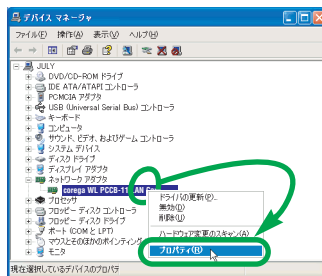
図 4.3 本製品のアイコン

5 「corega WL PCCB-11 LAN Card のプロパティ」ダイアログボックスが現れます。「全般」タブをクリックし、「デバイスの状態」欄に「**このデバイスは正常に動作しています。**」と表示されていることを確認してください。

6 「リソース」タブをクリックすると、本製品が使用する I/O の範囲、インタラプト（IRQ）などが確認できます（これらは Windows XP によって自動的に設定されます）。

5 ユーティリティープログラムのインストール

ドライバーが正しくインストールされていることを確認したら、ユーティリティープログラムをインストールします。ドライバーだけでは、本製品の全ての機能を使用することができませんので、必ず、ユーティリティープログラムをインストールしてください。
インストール手順の詳細につきましては、別冊子「corega Wireless LAN PCCB-11 取扱説明書」の「2.1.4 ユーティリティープログラムのインストール」（p.24）をご覧ください。

ただし、ユーティリティーのインストールが完了し、「セットアップの完了」ダイアログボックスが表示されたら、「**いいえ、後でコンピュータを再起動します。」を選択**し、フロッピーディスクドライブからディスクを抜き、「完了」ボタンをクリックします。
その後で、「スタート」→「終了オプション」を選択し、「再起動」ボタンをクリックして、コンピューターを再起動してください。

6 本製品の設定

ドライバーのプロパティーから変更する

本製品の通信モードは、「Infrastructure」「802.11 Ad Hoc」「Ad Hoc」の 3 種類のモードを設定できます。このうち、ユーティリティープログラムのインストール後に、本製品の「通信モード」を「Infrastructure」または「Ad Hoc」に変更する場合は、ドライバーのプロパティーから変更してください。

1 「4 インストールの確認」（p.2）の手順を参照し、「corega WL PCCB-11 LAN Card のプロパティ」を表示します。

2 「詳細設定」をクリックし、「プロパティ」欄から「Network Type」を選択し、「値」欄から「Ad Hoc」または「Infrastructure」のどちらかを選択します。

「Ad Hoc」モードで使用する場合に、チャンネル設定を変更するには、一度、「Configuration Utility」で通信モードを「802.11 Ad Hoc」に変更してからチャンネル設定を変更してください。詳しい説明は、別紙「corega Wireless LAN PCCB-11 ドライバーバージョンアップによる変更点について」をご覧ください。
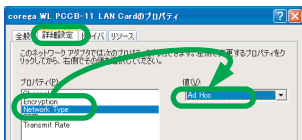
図 6.1 通信モードを変更する

「Configuration Utility」から変更する

本製品の通信モードを「802.11Ad Hoc」に変更する場合、および通信モード以外の設定を変更する場合は、「Configuration Utility」を使用します。本製品の設定の詳細につきましては、別冊子「corega Wireless LAN PCCB-11 取扱説明書」の「2.2 本製品の設定」(p.29)と別紙「corega Wireless LAN PCCB-11 ドライバーバージョンアップによる変更点について」をご覧ください。

7 ネットワークの設定

本製品のドライバーをインストールすると、自動的にインターネットプロトコル（TCP/IP）が組み込まれ、DHCP を使用してIP アドレスを自動的に取得し、DNS サーバーのアドレスも自動的に取得するように設定されています。

DHCP を使わずに IP アドレスなどを固定的に設定する場合、以下の手順を実行してください。

1 「スタート」→「コントロールパネル（クラシック表示）」の「ネットワーク接続」アイコンをダブルクリックしてください。

2 「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックしてください。

図 7.1 ネットワーク接続のプロパティを表示する

3 「インターネットプロトコル（TCP/IP）」をクリックして、「プロパティ」をクリックしてください。
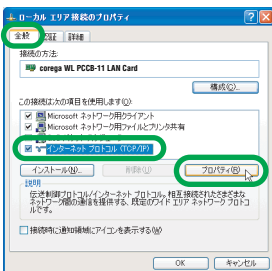
図 7.2 ローカルエリア接続のプロパティー

4 TCP/IP パラメーターの設定を行います。「IP アドレス」「サブネットマスク」「デフォルトゲートウェイ」「優先 DNS サーバー」「代替 DNS サーバー」の IP アドレスを入力し、「OK」をクリックしてください。
図 7.3 の IP アドレスは説明のための例です。実際の IP アドレスは、お客様の環境に合った値を入力してください。
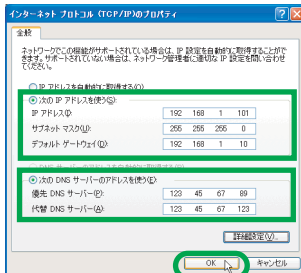
図 7.3 IP アドレスを手動設定する

5 図 7.2 に戻ります。図 7.2 の「OK」ボタンをクリックしてください。

8 本製品の安全な取り外し

本製品は Windows XP のもとで活線挿抜が可能ですが、本製品を安全に取り外すために、以下の手順を実行してください。

1 ネットワークコンピューターのファイルやフォルダを開いている場合は、閉じてください。ネットワークと通信を行っているアプリケーション（データベース、Telnet など）をすべて終了してください。

2 タスクバーに無線 LAN アイコンが表示されている場合は、無線 LAN アイコンを右クリックします。「Configuration Utility」の設定画面が表示されている場合は、設定画面を閉じてから、無線 LAN アイコンを右クリックします。

3 「Config ユーティリティを終了させますか？」と表示されたダイアログボックスが現れたら、「はい」をクリックして、ユーティリティーを終了します。
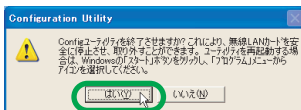
図 8.1 Configuration Utility の終了

4 タスクバーの「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンをクリックしてください（デスクトップ右下）。

図 8.2 「ハードウェアの安全な取り外し」アイコン

5 「corega WL PCCB-11 LAN Card を安全に取り外します」バーが現れたら、バーをクリックしてください。

図 8.3 「安全に取り外します」バー

6 本製品をPC カードスロットから取り外してください。

9 アンインストール

本製品をシステムから削除するには、「Uninstaller」を実行します。「Uninstaller」を実行すると、本製品のドライバーとユーティリティープログラムの両方が削除されます。

1 ネットワークコンピューターのファイルやフォルダを開いている場合は、閉じてください。ネットワークと通信を行っているアプリケーション（データベース、Telnet など）をすべて終了してください。

2 「スタート」ボタンをクリックし、「すべてのプログラム」→「corega WL PCCB-11」→「Uninstaller」をクリックします。

3 「Uninstall corega Wireless LAN PCCB-11」が現れたら、「はい」ボタンをクリックしてください。

4 「コンピュータからプログラムを削除」が現れ、進行状態が表示されます。「アンインストールが完了しました。」と表示されたら、「OK」ボタンをクリックします。

5 これで、アンインストールは終了です。

10 トラブルシューティング

ドライバーのインストールの失敗

「4 インストールの確認」(p.2) で本製品のアイコンが以下のようになっている場合は、ドライバーのインストールに失敗しています。このようなときは、ドライバーを一旦削除し、再インストールしてください。

- 「その他のデバイス」や「不明なデバイス」の下に入った
- 「ネットワークアダプタ」の項目がない
- 本製品のアイコンに「！」「？」マークが付く

「8 本製品の安全な取り外し」(p.3) の手順で、バーをクリックした後、本製品を取り外すまで一時的に、本製品のアイコン（図 4.3）に「！」が付きますが、ドライバーのインストールの失敗ではありません。

1 「デバイスマネージャ」ウィンドウを開いてください（図 4.3）。

2 「その他のデバイス」「不明なデバイス」「ネットワークアダプタ」の下の不正にインストールされた本製品のアイコンを右クリックし、「削除」をクリックします。
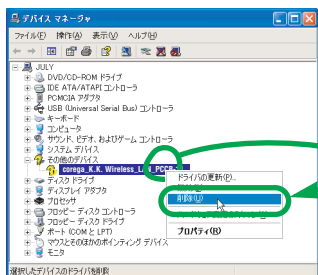
図 10.1 その他のデバイスの下に入った例

3 「デバイスの削除の確認」ダイアログボックスが現れたら、「OK」ボタンをクリックしてください。

4 Windows XP を終了し、コンピューターの電源をオフにしてください。

5 コンピューターの PC カード取り外しボタンを押し、本製品を取り外してください。

6 「3 ドライバーの新規インストール」(p.1) を実行してください。

「マイネットワーク」に希望のコンピューターが表示されない

「マイネットワーク」の「ローカルネットワーク」にご希望のコンピューターが表示されない場合、「希望のコンピューター」と「現在設定中のコンピューター」が属している「ワークグループ」または「ドメイン」が一致していない可能性があります。「スタート」→「コントロールパネル」→「システム」アイコン→「コンピュータ名」タブ→「変更」ボタンで同一の「ワークグループ」または「ドメイン」に属すように設定してください。

ログオン時に、「Configuration Utility エラー」が表示される

ログオン時に、「Network Agent ドライバーに接続することができません。他のユーザーにて Configuration Utility を起動している場合は、終了してください」とメッセージが表示されることがあります。
この場合には、他のユーザーにて起動している Configuration Utility を終了させてください。Configuration Utilityの終了手順は、「8 本製品の安全な取り外し」(p.3) の手順 2 と 3 を参照してください。

ご注意

商標について

マニュアルバージョン

2001 年 11 月　Rev.A　初版